Creative Enzymes®

オキサロ酢酸デカルボキシラーゼ

Cat. No. EXWM-4773

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Klebsiella aerogenesからの酵素はビオチン化されたタンパク質であり、グルタコニル-CoAおよびメチルマロニル-CoAの脱炭酸を行います。このプロセスは、細胞から2つのナトリウムイオンが押し出されることを伴います。一部の動物酵素はMn2+を必要とします。
別名	オキサロ酢酸β-脱炭酸酵素; オキサロ酢酸脱炭酸酵素; オキサレートβ-脱炭酸酵素; オキサロ酢酸カルボキシラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.1.1.3
CAS登□番号	9024-98-0
反□	オキサロ酢酸 = ピルビン酸 + CO2
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。